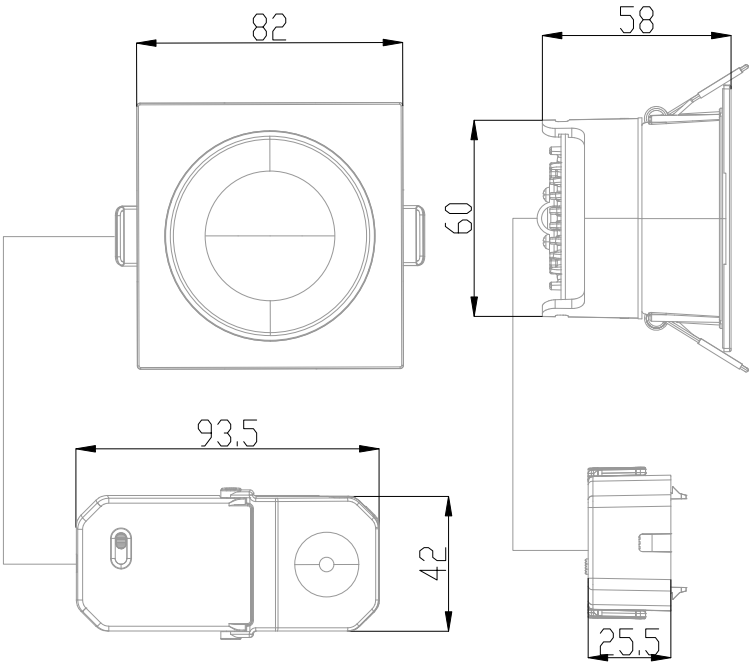
963230 MIKS 601lm CCT
B.LUM CAR/RD BLANC

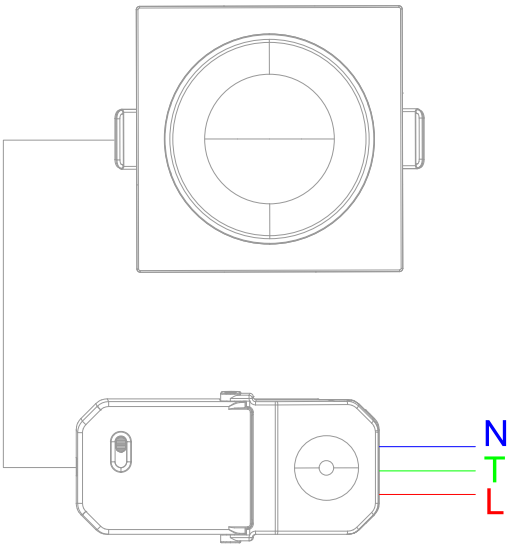
Spot équipé d'une platine LED SMD (EAN13 :)
Efficacité lumineuse du système complet 111lm/W
Maintien du flux L80F10 supérieur à 72000 heures (Ta25°C)
Driver à courant constant à gradation de phase (TRIAC) recouvrable et luminaire recouvrable
Luminaire Classe 2 avec driver et températures de couleur réglables (2700K/3000K/4000K)
Bornier équipé d'une terre fonctionnelle permettant le repiquage entre les luminaires

Caractéristiques Mécaniques



Couleur	Blanc/Doré		
Corps	Acier		
Diffuseur	Polycarbonate		
Réflecteur	Polycarbonate		
Installation	Encastré plafond		
Immersion	Non		
IP Encastré	65	IP Arrière du spot	20
Ajustabilité	Fixe	T° de fil incandescent	650°C
Poids luminaire	0.14kg	IK	07
Largeur luminaire	82mm	Longueur luminaire	82mm
Poids driver	0.065kg	Hauteur luminaire	60mm
Diamètre découpe	68mm		

Caractéristiques Electriques



Plage de tension	220-240V/50-60Hz
Puissance luminaire	5.4W
Puissance source	4.3W
Rendement driver	78%
Nombre de sources	1
Ta min/max	-20°C/40°C
Tc	75°C
Alimentation source	Driver courant constant
Signaux d'entrée	AC
Tension sortie driver	16-21V
Ampérage sortie driver	235mA
Facteur puissance/cosϕ	0,90
Type de gradation	Triac
Empreinte carbone	0.33 gCO2/h

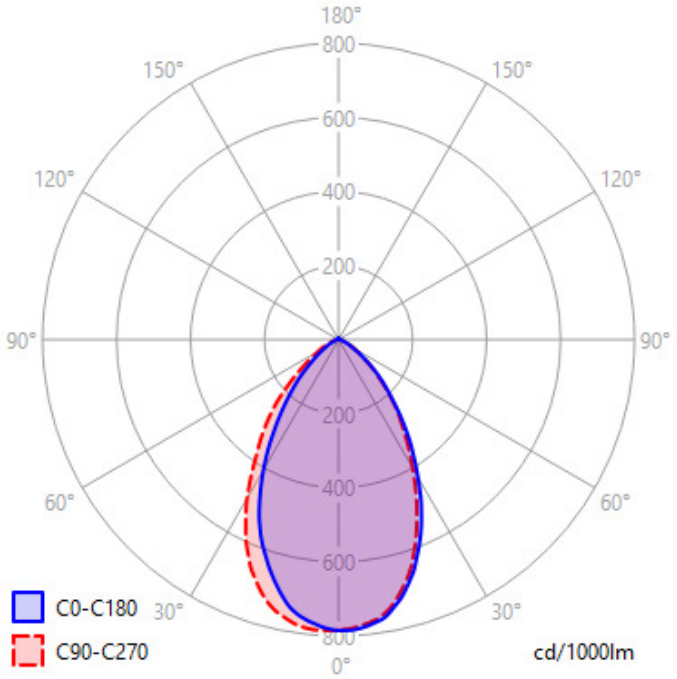
	10A	16A	25A
Nb luminaires courbe B	200	320	-
Nb luminaires courbe C	200	320	-

RESISTEX EXPLOITATION, 11 Quai de la Banquière CS80010, 06730 Saint-André de la Roche - FRANCE
Tél. 04 93 276 276 - Fax 04 93 276 280 - contact@resistex-sa.com APE 2740Z - SIRET 487 593 477 00010 - SAS CAPITAL 649979€ - T.V.A. F.R. 73 487 593 477

963230 MIKS 601lm CCT
B.LUM CAR/RD BLANC

Caractéristiques Photométriques

Type de source	Module LED
Efficacité lumineuse hors alimentation	155lm/W
Flux restitué à Ta 25°C	601lm
Efficacité lumineuse produit complet	111.29lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	67°
Diffuseur	Basse luminance
IRC	83
Risque photobiologique	RG0 (=RG1 éd. 2021 EN60598-1)
Nombre d'ellipses de MacAdam	<3 SDCM
UGR type	22,2
LM80	L80F10 > 72000h (Ta25°C)
Code de flux CIE n°3	98%
ULR	0%
SVM	<0.9
PstLm	<1



Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique **E**

Caractéristiques Normatives

PEP	Disponible sur demande

Les caractéristiques techniques sont évolutives et peuvent être modifiées sans préavis par RESISTEX. Informations sous réserve d'erreur.

963230 MIKS 601lm CCT
B.LUM CAR/RD BLANC

Multipuissance / CCT

Puissance source	Puissance luminaire	Flux restitué	Temp. couleur	Eff. lumineuse	Coordonnées X	Coordonnées Y
4.3W	5.4W	601lm	2700K	111.29lm/W	0.4680	0.4207
4.3W	5.4W	601lm	3000K	111.29lm/W	0.3851	0.3768
4.3W	5.4W	601lm	4000K	111.29lm/W	0.3790	0.3767